سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عوض فضل

الملف الخامس والتسعون

{محلول}



سؤال 1

إذا كان س > ص ، فإن $\frac{ص}{س}$ دائمًا أصغر من ....



أ ١

ب ٠

ج -١

د -٢

سؤال 2

إذا كان نصف مجموع عددين زوجين متتالين = ٧ فإن ضعف العدد الأصغر = ...

أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٤

سؤال 3

الشكل أدناه أ ب ج د مستطيل مقسم إلى ٣ مستطيلات، أي المستطيلات يشبه المستطيل أ ب ج د ؟

أ أ هـ و د

ب ز ب ج ح

ج هـ ز ح و

د أ ز ح د

سؤال 4

قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{٧ط}{٢٤}$

- القيمة الثانية : $\left(\frac{٢٤}{٧ط}\right)^{-١}$

أ القيمة الأولى أكبر

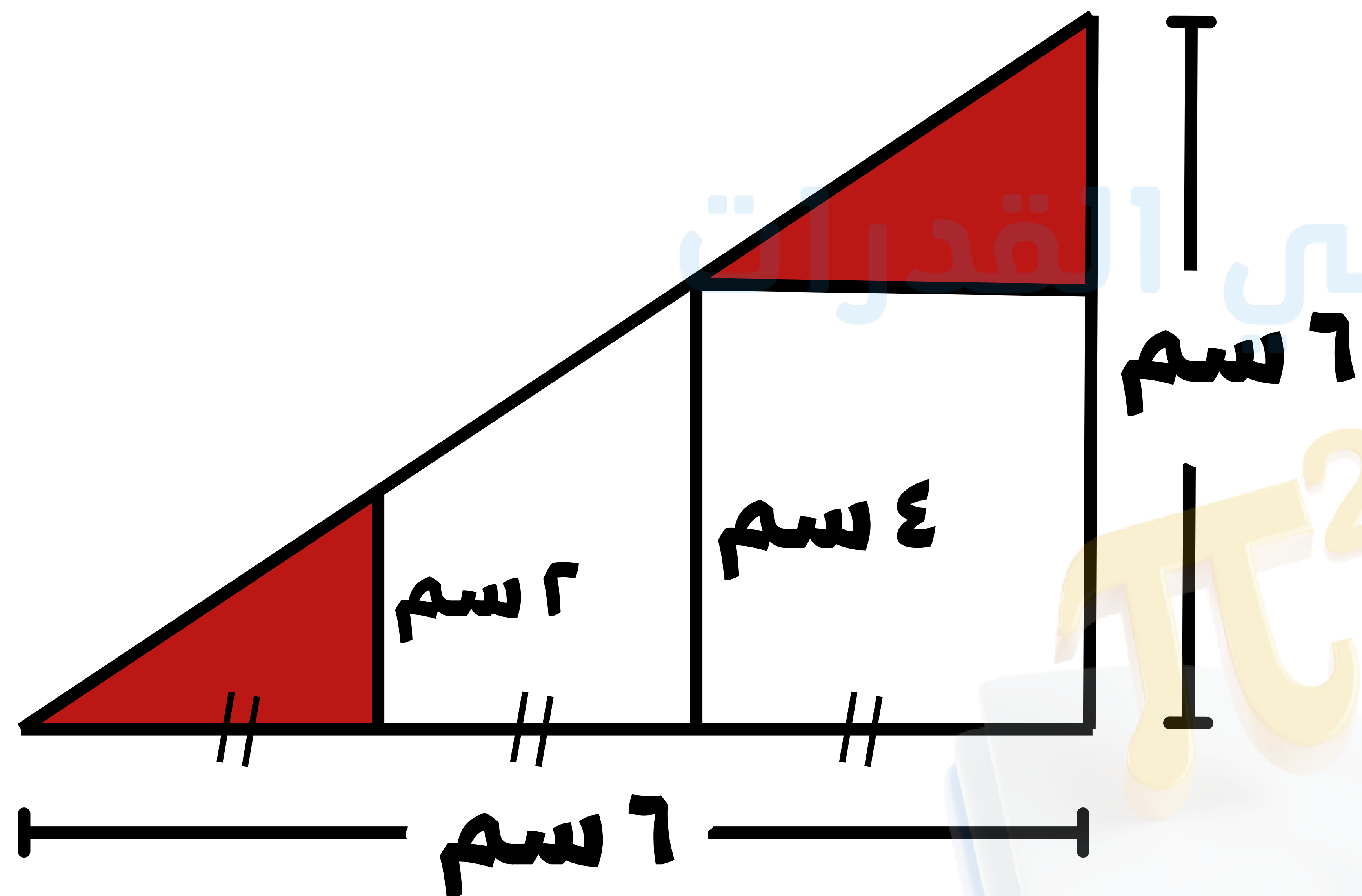
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

أوجد مساحة الجزء المظلل



أ ٢

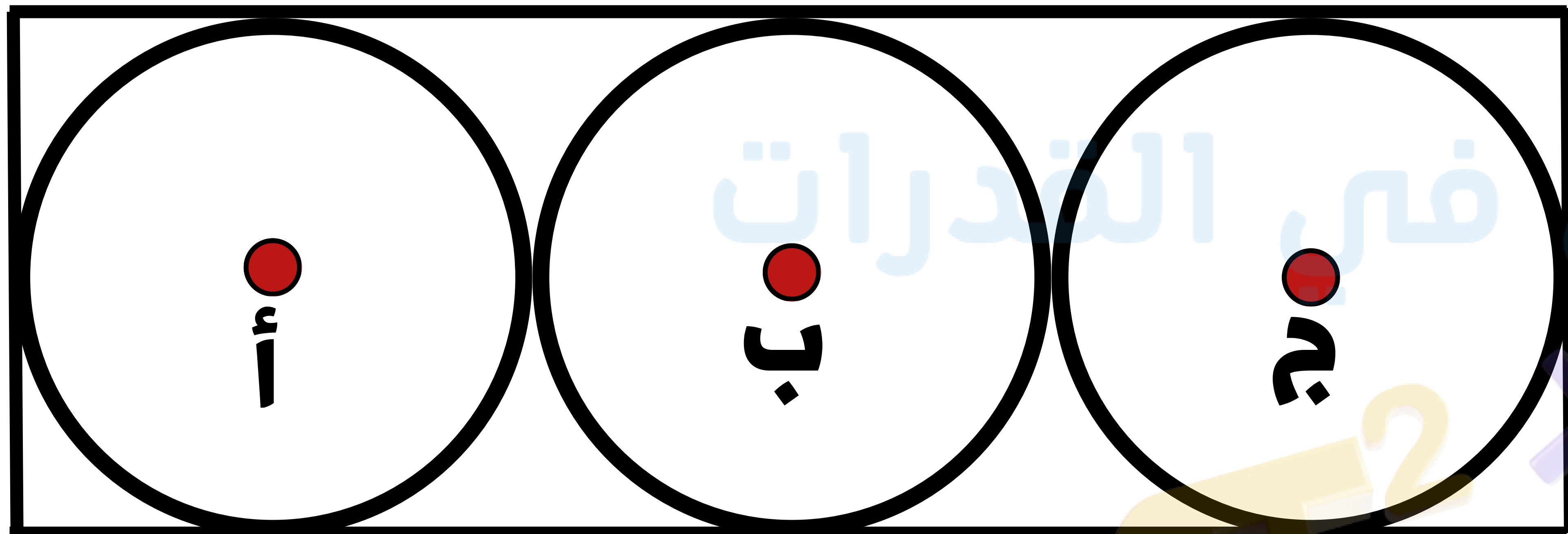
ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 6

في الشكل أدناه ثلاث دوائر متطابقة مرسومة داخل مستطيل طوله ٩٠ سم، كم سنتيمترًا المسافة بين مركزي الدائرتين أ ، ج ؟



" الرسم ليس على القياس "

أ ٦٠

ب ٤٥

ج ٣٠

د ١٥

سؤال 7

إذا كان $\sqrt{٠,٣٦ \text{ س}}$ = ٠,٣٦ ، ما قيمة س ؟

أ ٦

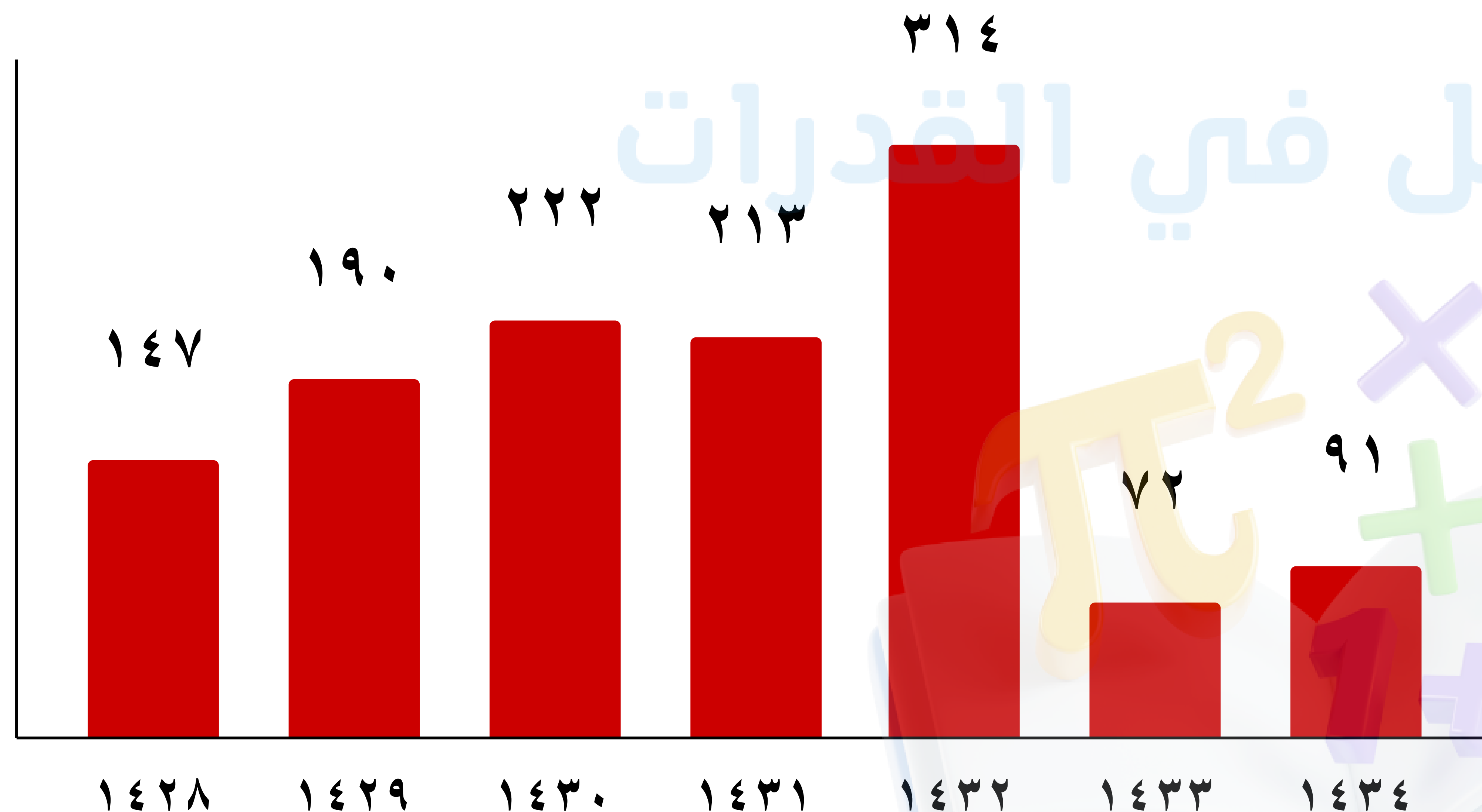
ب ٠,٠٣٦

ج ٠,٣٦

د ٠,٦

سؤال 8

أوجد العام الذي أقل من ١٤٣٠ بـ ٩ ملايين ؟



أ ١٤٢٨

ب ١٤٢٩

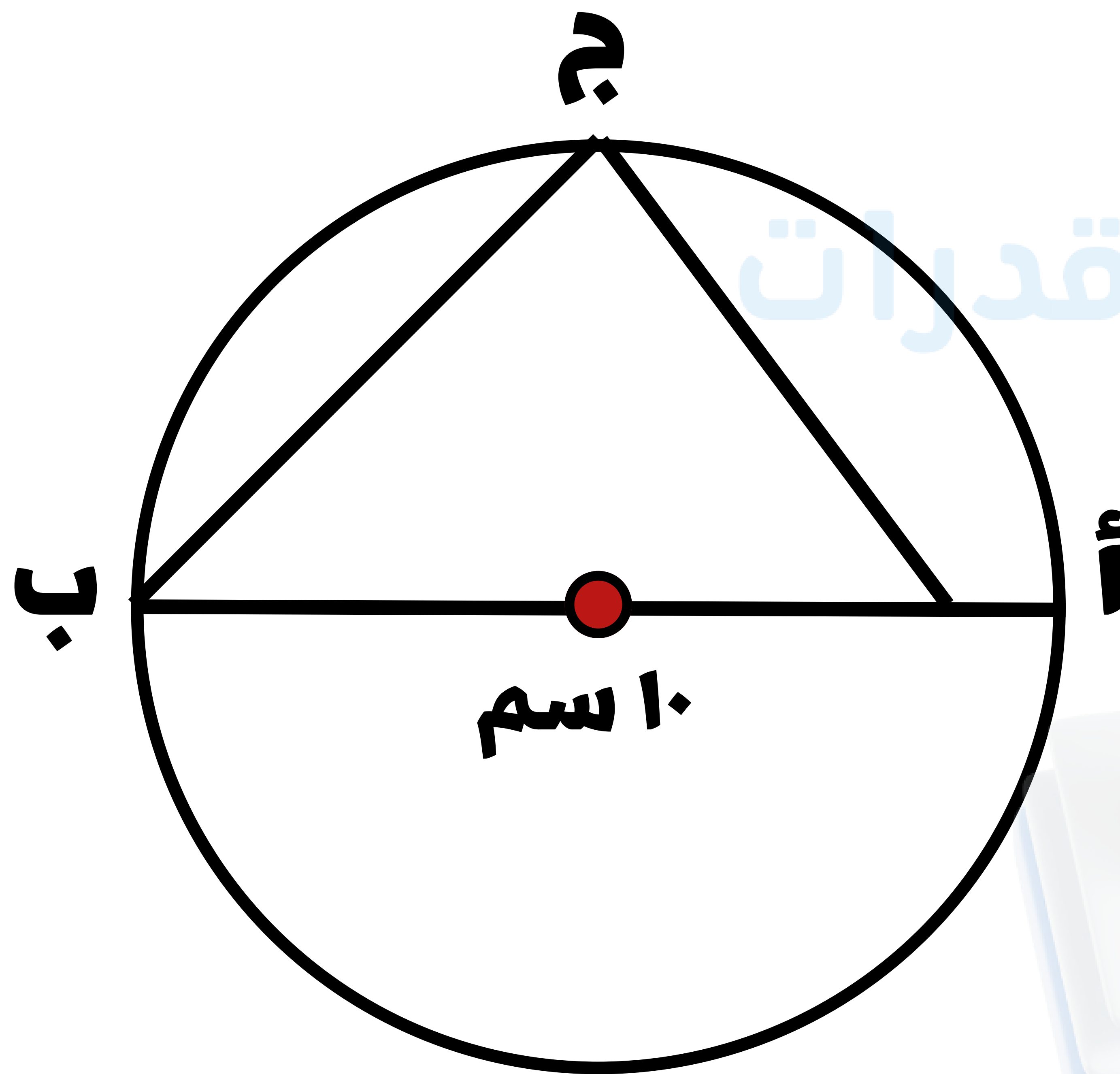
ج ١٤٣١

د ١٤٣٢

سؤال 9 قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط المثلث أ ب ج

-القيمة الثانية : ٢٠



" الرسم ليس على القياس "

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10

عند إضافة مثلي عدد إلى عدد آخر يكون الناتج ١٥، ومجموع هذين العددين = ١١ ، ما الفرق بين هذين العددين؟

أ ٣

ب ٤

ج ٧

د ١٤

سؤال 11

مع خالد مبلغ من المال، صرف في اليوم الأول $\frac{١}{٢}$ المبلغ ، وصرف في اليوم الثاني $\frac{١}{٣}$ ما تبقى ، فإذا كان مقدار ما صرفه ٢٠ ريال، كم تبقى معه؟

أ ٦

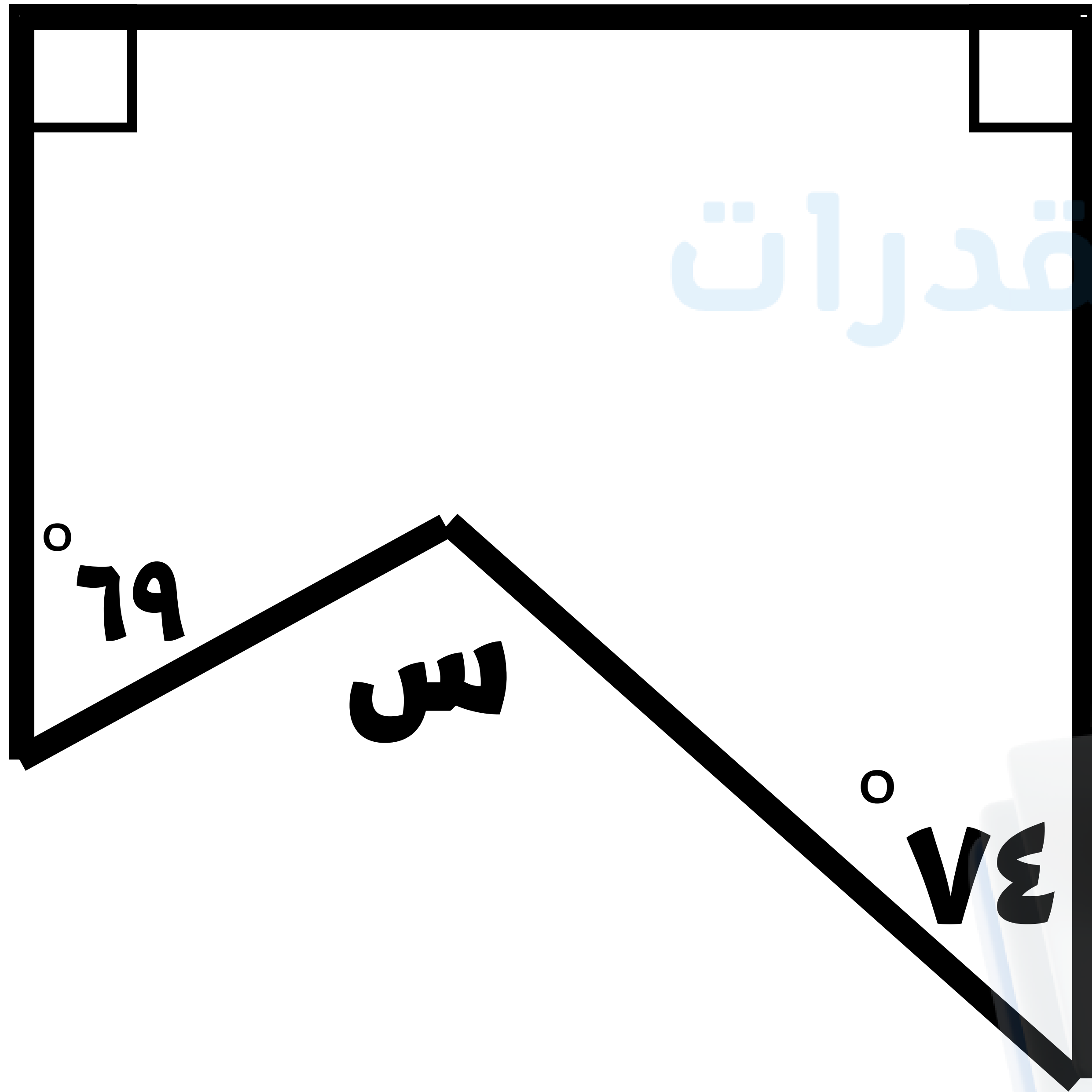
ب ١٠

ج ٢٤

د ٣٤

سؤال 12

أوجد قيمة س



أ ١٣٨

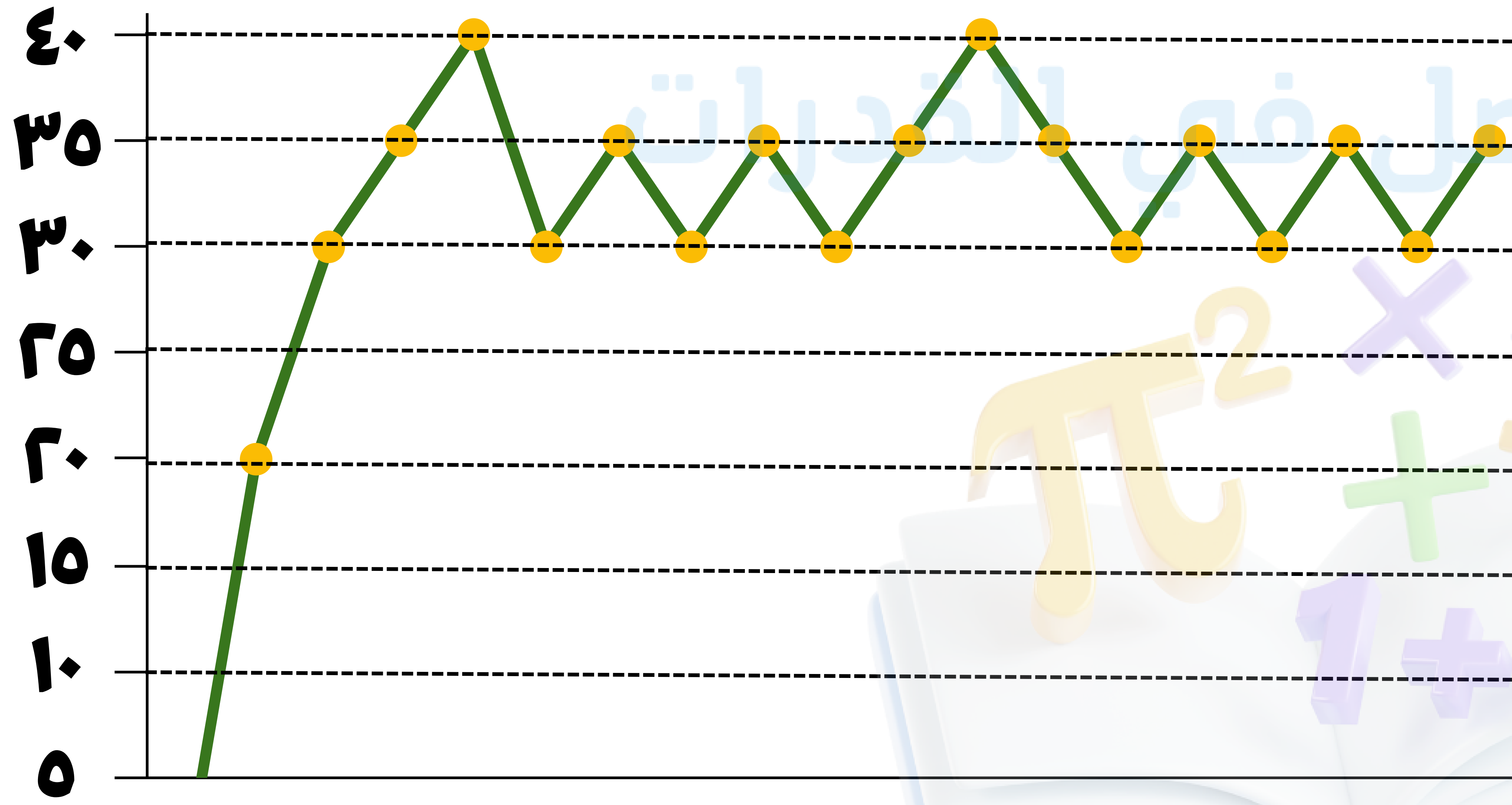
ب ١٤٣

ج ١٥٣

د ١٦٣

سؤال 13

ما منوال الأسهم ؟



أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٣٥

د ٤٠

سؤال 14

ما مجموع ثلاثة أعداد صحيحة متتالية بحيث أصغر عدد يكون أكبر من ٩ ؟

أ ٣١

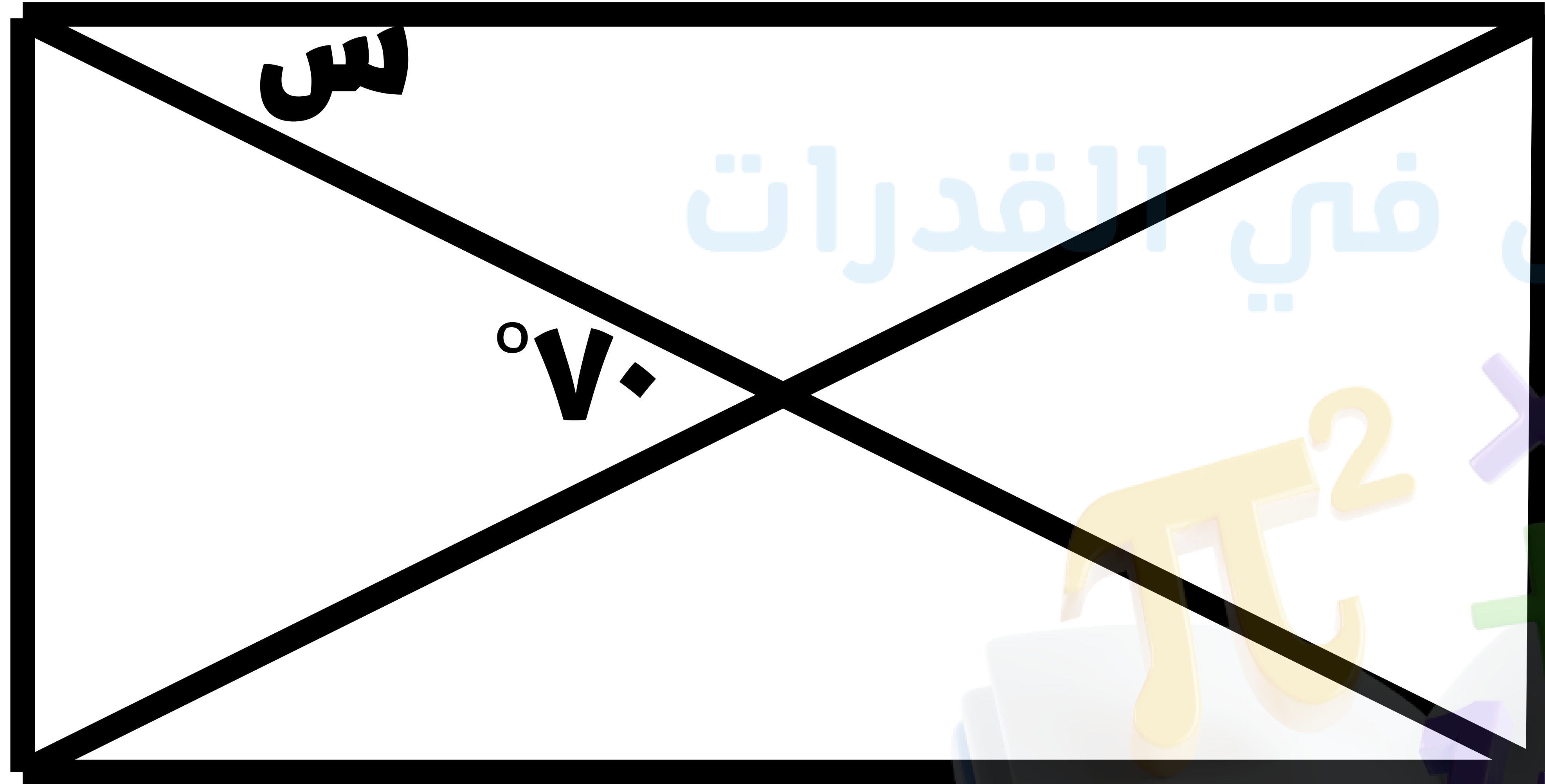
ب ٣٣

ج ٣٥

د ٣٧

سؤال 15

الشكل مستطيل
أوجد قيمة س



أ ٢٠

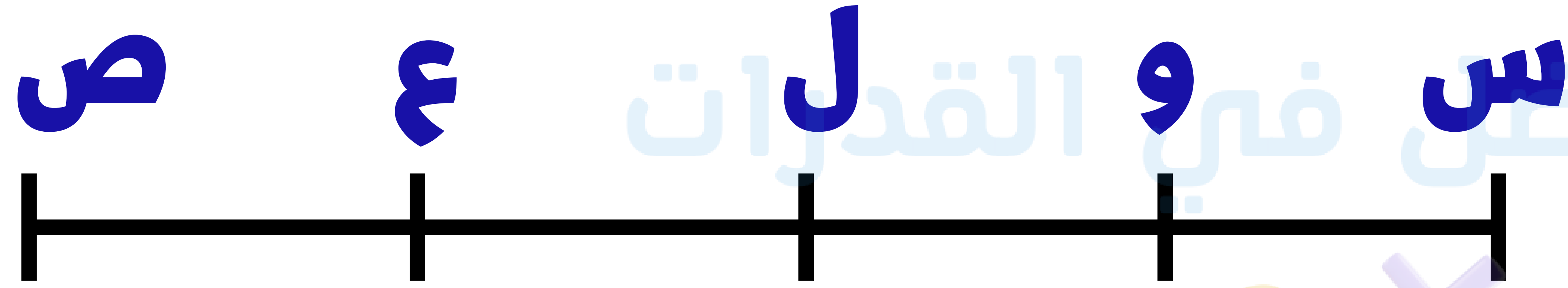
ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

سؤال 16

إذا كان المسافة من س
إلى ص = ٤ والمسافات
بينهما متساوية،
أوجد المسافة بين ل و ع ؟



أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 17

ما النوع الذي له نفس كمية البروتين في اللحم المفروم ؟

	سكر	دهون	بروتين	قيمة غذائية
سمك			١٢	٤٠٠
لحم مفروم			١٦	٥٠٠
لانشون دجاج			١٤	٢٠٠
مارتديلا لحم			١٦	٣٠٠

أ سمك

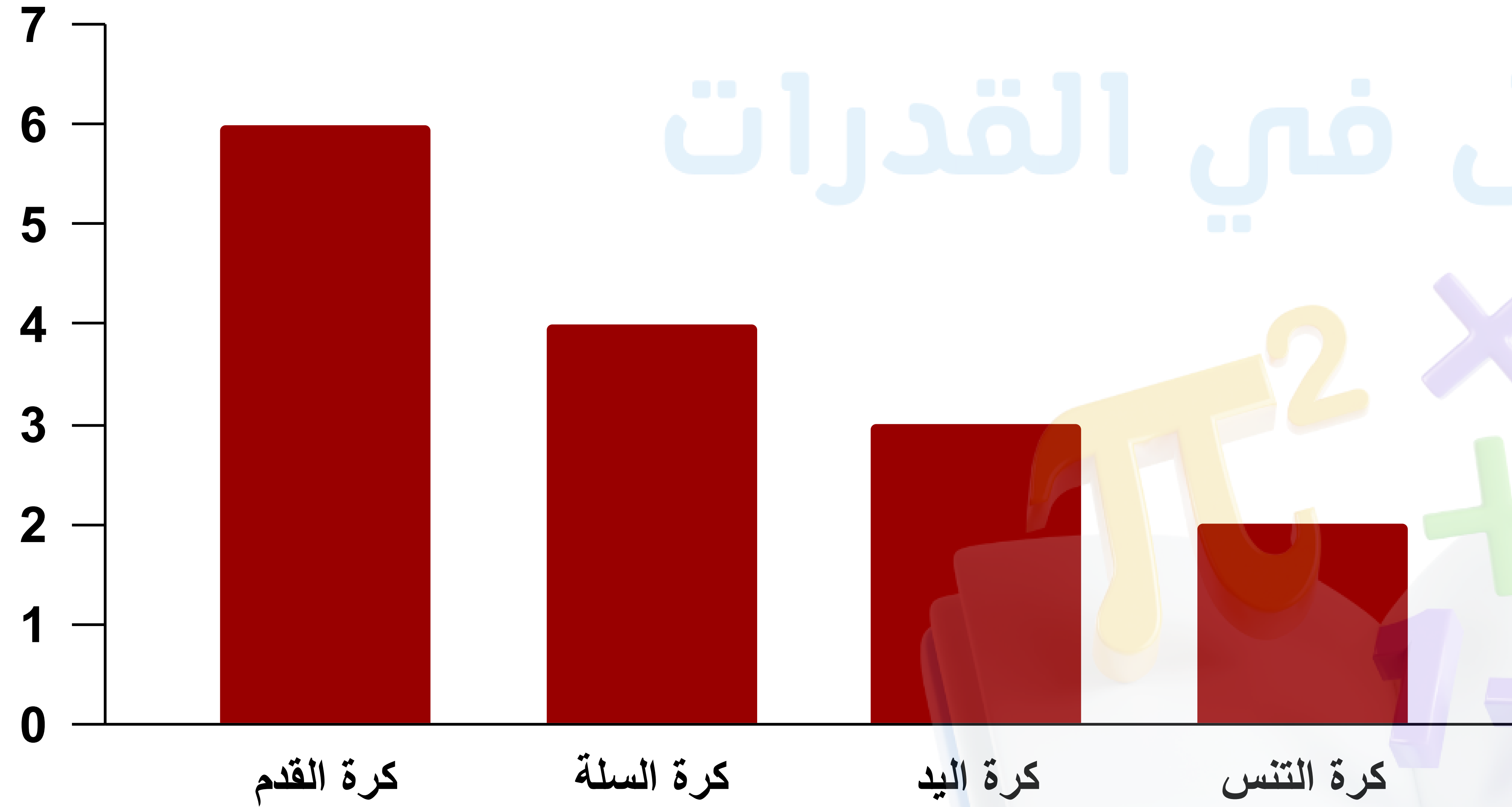
ب لحم

ج لانشون دجاج

د مارتديلا لحم

سؤال 18

أي الرياضات يفضل أكثر عدد من الطلاب؟



أ كرة القدم

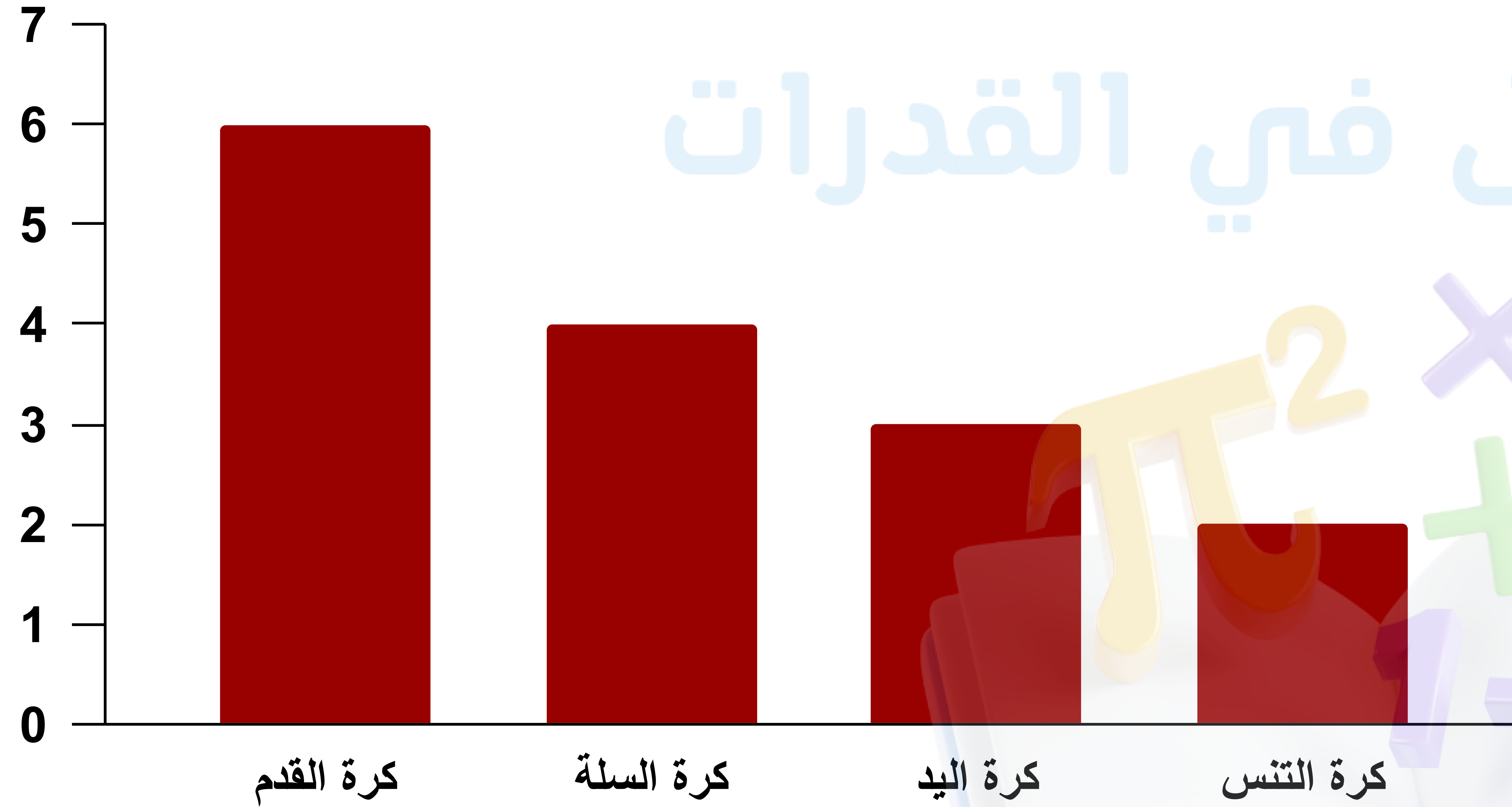
ب كرة السلة

ج كرة اليد

د كرة التنس

سؤال 19

أي الرياضات يفضل أقل عدد من الطلاب؟



أ كرة القدم

ب كرة السلة

ج كرة اليد

د كرة التنس

سؤال 20

شاشة طول قطرها ٥٠ بوصة وعرضها ٣٠ بوصة، أوجد طول الشاشة ؟

أ ٣٠

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٥

سؤال 21

وزع أب ١٥٠ ريال على أبنائه ريان وأحمد و مريم و هند، الولدين أخذوا ثلثين المبلغ ومريم معها ثلث ما مع أحمد وهند معها ربع ما يملكه إخوانها، ما المبلغ الذي مع أحمد ؟

أ ١٥

ب ٢٥

ج ٥٠

د ٧٥

سؤال 22

يزيد أربعة أمثال عدد من ٦ بمقدار ٣٦ ، ما المعادلة الدالة على ذلك؟

أ ٤س = ٣٦ - ٦

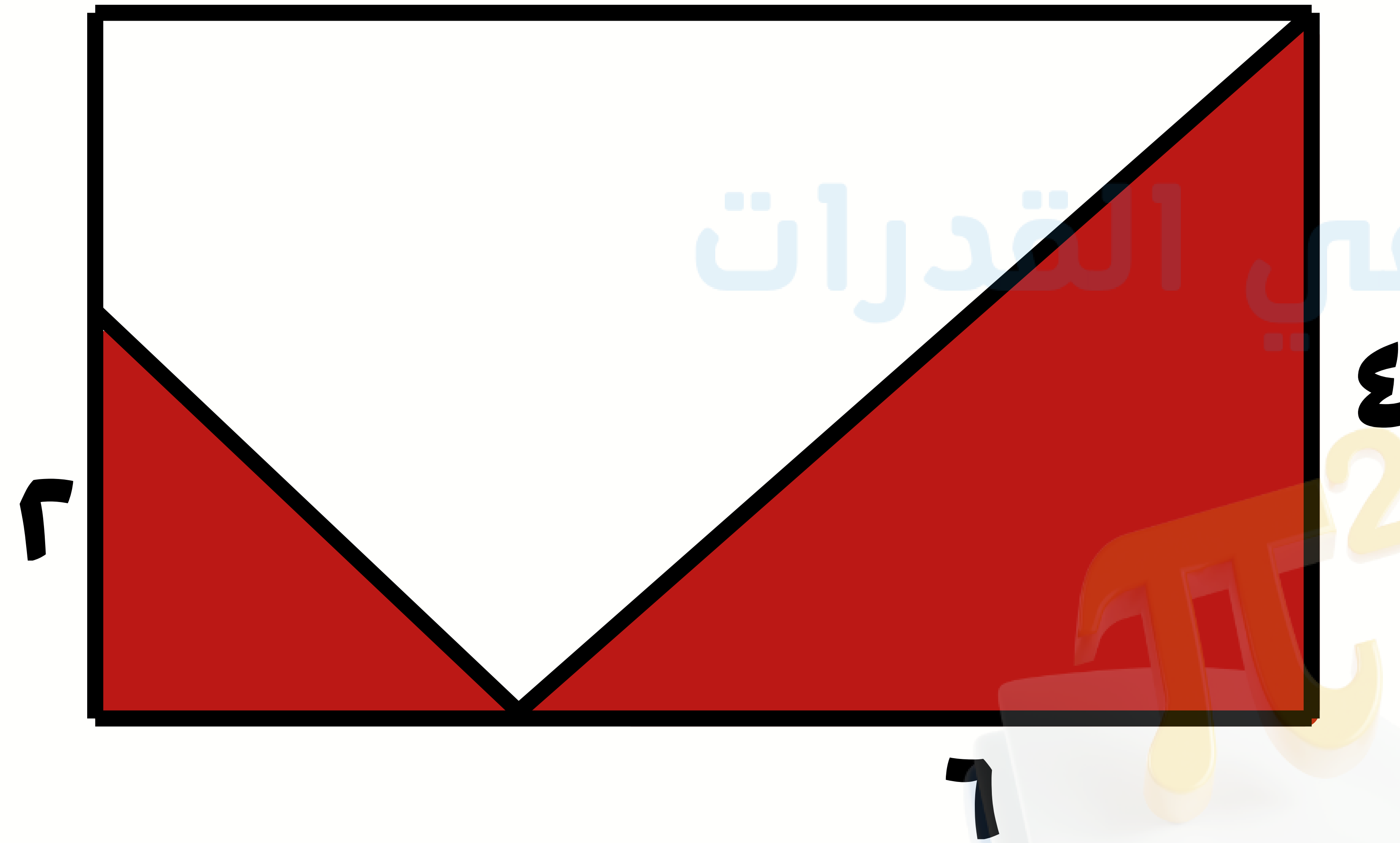
ب ٤س - ٦ = ٣٦

ج ٤س = ٦ - ٣٦

د ٦ - ٤س = ٣٦

سؤال 23

إذا كان مساحة الجزء المظلل = ١٦
أوجد مساحة المستطيل



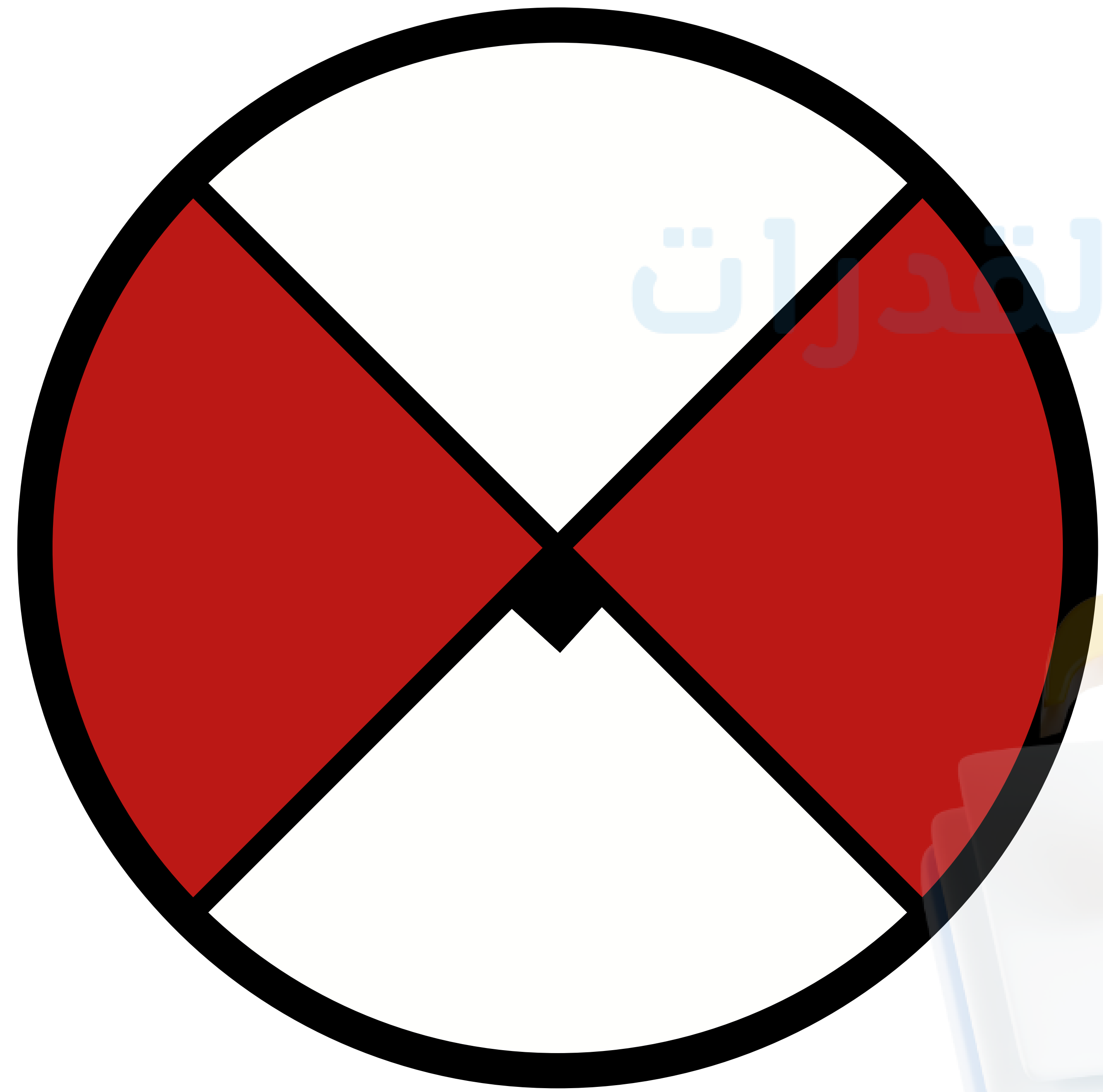
أ ٢٠

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٤٠

سؤال 24



إذا كان طول نصف قطر الدائرة = ١٠ سم

أوجد مساحة الجزء المظلل

(ط = ٣,١٤)

أ ٢٥

ب ٣٩,٢٥

ج ٧٨,٥

د ١٥٧

سؤال 25

إذا كان $\frac{س}{٥٦} = \frac{٩}{٣٦}$ ، ما قيمة س ؟



أ ١٢

ب ١٤

ج ١٦

د ١٨